特許協力条約に基づく国際出願

願

書

国際出願番号	京記入欄 ———
国際出願日	016:00
(受付印)	受領印

出願人は、この国際出願が特許協力条約に	(受付印)	受領印			
従って処理されることを請求する。	出願人又は代理人の書類記号 (希望する場合、最大12字)	2611WO0P			
第 I 欄 発明の名称					
CD100を用いるスクリーニング方法	去				
第 II 欄 出願人					
氏名 (名称) 及びあて名: (姓·名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記	この欄に記載した者は、 発明者でもある。				
武田薬品工業株式会社 TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	電話番号:				
〒541-0045 日本国大阪府大阪市中央区道例 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-	ファクシミリ番号:				
OSAKA 541-0045 JAPAN	加入電信番号:				
国籍 (国名): 日本国 Japan	住所 (国名): 日本国	Japan			
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 V 米国を	除くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国			
第Ⅲ欄 その他の出願人又は発明者					
氏名 (名称) 及びあて名: (姓·名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) 次に該当する:					
菊谷 仁 KIKUTANI Hitoshi 〒565-0842 日本国大阪府吹田市千里山東2 17-B-504, Senriyamahigashi 2-chome, Sui JAPAN	□ 出願人のみである。 □ 出願人及び発明者である。 □ 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)				
国籍 (国名): 日本国 Japan	住所 (国名): 日本国	lapan			
この欄に記載した者は、次の すべての指定国 米国を指定国についての出願人である:	除くすべての指定国 V 米国のみ	追記欄に記載した指定国			
▼ その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。					
第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名					
次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:	▼ 代理人	共通の代表者			
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) 電話番号: 11404 弁理士 高橋秀一 TAKAHASHI Shuichi 03-3278-2235					
〒532-0024 日本国大阪府大阪市淀川区十三 武田薬品工業株式会社大阪工場内	ファクシミリ番号: 03-3278-2222				
c/o Osaka Plant of TAKEDA CHEMICAL INDU 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, OSAKA 532-0024 JAPAN	加入電信番号:				
」 通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す					

第四欄の続き その他の出願人又は発明者				
この続葉を使用しないときは、この用紙を願書に含めないこと。				
氏名(名称)及びあて名: (姓·名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載	り この欄に記載した者は、 次に該当する:			
熊ノ郷 淳 KUMANOGOH Atsushi	出願人のみである。			
〒563-0029 日本国大阪府池田市五月丘1丁目8番 3-2-604号	▽ 出願人及び発明者である。			
8-3-2-604, Satsukigaoka 1-chome, Ikeda-shi, OSAKA 563-0029 JAPAN	発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)			
国籍 (国名): 日本国 Japan 住所 (国名): 日本国	Japan			
この欄に記載した者は、次の				
氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載	り この欄に記載した者は、 次に該当する:			
堀晃 HORI Akira 〒662-0965 日本国兵庫県西宮市郷免町1番25号	出願人のみである。			
1-25, Gomencho, Nishinomiya-shi, HYOGO 662-0965 JAPAN	▽ 出願人及び発明者である。			
国籍 (国名): 日本国 Japan 住所 (国名): 日本国	Japan			
この欄に記載した者は、次の すべての指定国 米国を除くすべての指定国 V 米国の指定国 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	のみ 追記欄に記載した指定国			
氏名 (名称) 及びあて名: (姓·名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載	り この欄に記載した者は、 次に該当する:			
	出願人のみである。			
	出願人及び発明者である。			
(発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)			
国籍 (国名): 住所 (国名):				
この欄に記載した者は、次の すべての指定国 米国を除くすべての指定国 米国の	Dみ 追記欄に記載した指定国			
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) この欄に記載した者は、 次に該当する:				
	出願人のみである。			
	出願人及び発明者である。			
	登明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)			
国籍 (国名): 住所 (国名):	•			
この欄に記載した者は、次の すべての指定国 米国を除くすべての指定国 米国を除くすべての指定国 米国を除くすべての指定国	カみ 追記欄に記載した指定国			
その他の出願人又は発明者が他の続葉に記載されている。				

第V欄 国の指定					
規則 4. 9(a) の規定に基づき次の指定を行う (該当する口にレ印を	<u>ー</u>	と: 少	なくとも1つの口にレ印を付すこと)。		
rt- +st /kt=5/c					
AP ARIPO特許: GH ガーナ Ghana, GM ガンビア SD スーダン Sudan, SL シエラ・レオーネ Sierra Tanzania, UG ウガンダ Uganda, ZW ジンパブエ Zin	nda owe,	KO.	ケニア Kenya, LS レソト Lesotho, MW マラウイ Malawi, スワジランド Swaziland, TZ タンザニア United Republic of ハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国		
Federation, IJ タジキスタン Tajikistan, IM トル 約国である他の国	stan, vクメニ	MU モ スタン	ルドワァ Republic of Moldova, RO ロング Russian ・Turkmenistan, 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締		
Switzerland and Liechtenstein. CYキプロスCyprus. Fl フィンランド Finland, FR フランス France. GF IT イタリア Italy, LU ルクセンブルグ Luxembourg Portugal, SEスウェーデン Sweden. 及びヨーロッパ料	DE H B 英国 B MC S MC	ペイツ Unite モナコ ひと特割	- Belgium, CH and Ll スイス及びリヒテンシュタインGermany, DK デンマーク Denmark, ES スペイン Spain, d Kingdom, GR ギリシャ Greece, IE アイルランド Ireland, DM Monaco, NL オランダ Netherlands, PT ポルトガルF協力条約の締約国である他の国		
OAP 1 特許: BF ブルキナ・ファソ Burkina Faso, BJ ベナン Benin, CF 中央アフリカCentral African Republic, CG コンゴー Congo, Cl コートジボアールCoted Ivoire, CM カメルーン Cameroon, GA ガボン Gabon, GN ギニア Guinea, GW ギニア・ビサオ Guinea-Bissau, ML マリ Mali, MR モーリタニア Mauritania, NE ニジェール Niger, SN セネガル Senegal, TD チャード Chad, TG トーゴー Togo, 及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国と特許協力条約の締約国である他の国 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には点線上に記載する)					
国内特許(他の種類の保護又は取扱いを求める場合には点線	上に記載	彼 <i>する)</i> LU	ルクセンブルグLuxembourg		
☑ AE アラブ首長国連邦United Arab Emirates 	_ 	LV	ラトヴィア[atvia		
AM アルメニアArmenia	. ≌	MA	モロッコMorocco・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
AT オーストリアAustria	. ==	MG	マダガスカルMadagascar		
▽ AU オーストラリアAustralia ▽ AZ アゼルバイジャンAzerbaijan		MK	マケドニア旧ユーゴスラヴィア共和国The former Yugoslav Republic of Macedonia		
BA ポスニア・ヘルツェゴヴィナBosnia and Herzegovina					
BB パルパドスBarbados	abla	MN	モンゴルMongolia マラウイMalawi		
□ BG ブルガリアBulgaria□ BR ブラジルBrazil		MW MX	メキシコMexico		
BY ベラルーシBelarus	.	NO	ノールウェーNorway		
▼ CA カナダCanada CH and LI スイス及びリヒテンシュタイン	$\overline{\square}$	NZ	ニュー・ジーランドNew Zealand ・・・・・・・・・・・・・・・・ボーランドPoland		
Switzerland and Liechtenstein	범	PL PT	ポルトガルPortugal		
☑ CN 中国China	. 🔯	RO	ルーマニアRomania		
☑ CR コスタリカCosta Rica ☑ CII キューバCuba	· 🔯	RU	ロシアRussian Federation		
CZ fryaCzech Republic	: 뭐	SD SE	スウェーデンSweden		
DE KYWGermany	. H	SG	シンガポールSingapore		
DK デンマークDenmark DM ドミニカDominica	يس	SI	スロヴェニアSlovenia		
▼ DM ドミニカDominica ▼ EE エストニアEstonia	- 🏻	SK SL	シエラ・レオーネSierra Leone		
□ ES スペインSpain		ΤJ	タジキスタンTajikistan		
1	ليخا	TM	トルクメニスタンTurkmenistan		
GB 英国United Kingdom	\mathbb{R}	TR TT	トルコTurkey トリニダッド・トパコTrinidad and Tobago		
GB 英国united Kingdom GD グレナダGrenada 「GE グルジアGeorgia	· 💾	TZ	Producted Papublic of Tanzania		
	· 🖂		ウクライナUkraine ウガンダUganda		
W HR 707f7Croatia	. 낡	UG US	米国United States of America		
IV HU ハンガリーHungary	- □	UZ	ウズベキスタンUzbekistan		
▼ ID インドネシアIndonesia ▼ IL イスラエルIsrael	$\overline{\nabla}$	VN	ヴィエトナムViet Nam ユーゴースラヴィアYugoslavia		
✓ IL イスラエルIsrael✓ IN インドIndia	: 씱	ΥU 7Δ	- 商アフリカ共和国South Africa		
			ジンパブエ2imbabwe		
✓ IS アイスランド celand✓ JP 日本Japan	- LI	下の口!	は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指定 - のために) するためのものである		
V KC キルギスKvrgvzstan	- (土)	内特許	のために)するためのものである		
I Described the Corner of Corner of Corner		DZ	アルジェリアDemocratic People's Republic of Algeria		
KP 北朝鮮DemoCrattic People's Republic of Rolea		AG	アンティグァ・パーブーダAntigua and Barbuda		
✓ KZ カザフスタンKazakhstan✓ LC セント・ルシアSaint Lucia	✓	MZ	モザンビークMozambique		
LK スリ・ランカSri Lanka	L				
☑ LR リベリアLiberia					
□ LS レソトLesotho □ LT リトアニアLithuania	-				
7分別の指令の発表 出版した L紹の指令に加えて 相則4 9(h)の相	定に基づ	づき、特	許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、こ 食加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月カ		

確認の指定の宣言: 出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、この宣言から除く旨の表示を追記欄にした国は、指定から除かれる。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月かの宣言から除く旨の表示を追記欄にした国は、指定から除かれる。出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。 (指定の確認(料金を含む)は、優先日から15月以内に受理官庁へ提出しなければならない。)

この追記脚を使用しないときは、こ

を顧書に含めないこと。

- 1. 全ての情報を該当する欄の中に記載できないとき。
 - この場合は、「第何欄……の続き」(欄番号を表示する)と表示し、記載できない欄の指示と同じ方法で情報を記載する。; 特に、
 - (i) 出願人又は発明者として3人以上いる場合で、「続葉」を使用できないとき。この場合は、「第□欄の続き」と表示し、第□欄で求められている同じ情報を、それぞれの者について記載する。
 - (ii) 第Ⅱ網又は第Ⅲ網の枠の中で、「追記網に記載した指定国」にレ印を付しいるとき。 この場合は、「第Ⅱ欄の続き」、「第Ⅲ欄の続き」又は「第Ⅲ欄及び第Ⅲ網の続き」と記載し、該当する出願人の氏名(名称)を表示し、それぞれの氏名(名称)の次にその者が出願人となる指定国(広域特許の場合は、ARIPO特許・ユーラシア特許・ヨーロッパ特許・OAPI特許)を記載する。
 - (iii) 第1個又は第1個の枠の中で、発明者又は発明者及び出願人である者が、すべての指定国のための又は米国のための発明者ではないとき。 この場合は、「第1個の続き」、「第1個の続き」又は「第1個及び第1個の続き」と記載し、該当する発明者の氏名を表示し、その者が発明者で ある指定国(広域特許の場合は、ARIPO特許・ユーラシア特許・ヨーロッパ特許・OAPI特許)を記載する。
 - (iv) 第IV欄に示す代理人以外に代理人がいるとき。 この場合は、「第IV欄の続き」と表示し、第IV欄で求められている同じ情報を、それぞれの代理人について記載する。
 - (v) 第V欄において指定国又はOAP!特許が、「追加特許」又は「追加証」を伴うとき、又は、米国が「雑続」又は「一部継続」を伴うとき。 この場合は、「第V欄の続き」及び該当するそれぞれの指定国又はOAP!特許を表示し、それぞれの指定国又はOAP!特許の後に、原特許又は原 出願の番号及び特許付与日又は原出顧日を記載する。
 - (vi) 第VI欄において優先権を主張する先の出願が4件以上あるとき。 この場合は、「第VI欄の続き」と表示し、第VI欄で求められている同じ情報を、それぞれの先の出願について記載する。
 - ・・・・ii) 第VI欄において先の出願がARIPOの特許出願であるとき。 この場合は、「第VI欄の続き」と表示し、その先の出願に対応する項目の番号を特定して、更に、その先の出願を行った工業所有権の保護のため のパリ条約同盟国の少なくとも1ヶ国を表示する。
- 2. 出願人が、第V欄における確認の指定の宣言に関し、その宣言からいずれかの国を除くことを希望するとき。 この場合は、「確認の指定の宣言から、以下の指定国を除く」と記載し、除かれる国名又は2文字の国コードを表示する。
- 3. 出願人が、指定官庁について不利にならない開示又は新規性の喪失についての例外に関する国内法の適用を請求するとき。 この場合は、「不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する陳述」と表示し、以下にその内容を記述する。

「第IV欄の続き」

11045 弁理士 内山 務 UCHIYAMA Tsutomu

〒532-0024 日本国大阪府大阪市淀川区十三本町2丁目17番85号 武田薬品工業株式会社大阪工場内

c/o Osaka Plant of TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, OSAKA 532-0024 JAPAN

第VI欄 優先權	主張		R 欄に記載されてV		
			先の出願		
先の出願日	先の出願番号	国内出願 : 国 名	広域出願 : +広域官庁名	国際出願 : 受理官庁名	
(日. 月. 年)	平成11年特許願				
03. 06. 99	第157111号	日本国 Japan			
(2)					
			·		
(3)					
し」 ものに限る) のうち、次の 際事務局へ送付すること)(・・・)の番号のものにつ を、受理官庁(日本国特許庁	が提出される受理官庁に対して提出 いては、出願番類の認証謄本を作 の長官)に対して請求している。	F放し国 (1) :		
* 先の出願が、ARIPOの特割なければならない(規則4.10(L	午出願である場合には、その先 b)(ii))。追記欄を参照。	の出願を行った工業所有権の保証	婆のためのバリ条約同盟国の少り	C(と61ヶ国を追記欄に安示し	
第VII欄 国際調	查機関				
国際調査機関(ISA)の選択	先の調査結果の 供の調査が、国際調査機関に	利用請求; 当該記 こよって既に実施又は請求されて	周金の照会 いる場合)	
(· · ·	出願日(日. 月. 年)	出願番号	国名 (又は広域官庁)	
ISA/JP				·	
		·			
2,0] ; 出願の言語	/ II (成本) テ) よ	- 患額が添付されている		
この国際出願の用紙の枚数にる。		出願には、以下にチェックした		βVI欄の()の番号を記載す	
願書	لبحا إيم ح	手数料計算用紙 納付する手数料に相当する特	る):		
明細書(配列表を除く).	75 枚 凵	許印紙を貼付した書面		開訳に使用した言語名を記載す	
請求の範囲・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・					
要約費	1 枚 2. 🗸	別個の記名押印された委任状		他の生物材料に関する書面 マはアミノ酸配列表	
図面明細書の配列表	12 1/1	包括委任状の写し	8. マ ヌクレオチド及び/2 (フレキシブルディ)		
明細番の配列表 合計	13 tX	記名押印 (署名) の説明書	9. マ その他 (書類名を詳) 陳ポ フレキシブルディ	細に記載する) スクの記録形式等の構設を記載した書面	
	図面:	本国際出願の使用言語名:	日本語		
	か 記名押印				
(IX欄 提出者 各人の氏名 (名称) を記載			·		
古人の以名 (名称) を記場	EU, CUMICITAL DO				
	高橋 秀一 (凹	高融調理	内山務	理)	
1. 国際出願として提出された	- 書類の実際の受理の日	一受理官庁記入欄		2. 図面	
		<u> </u>			
3. 国際出願として提出された	:書類を補完する書類又は図面	īであって .		受理された	
	たものの実際の受理の日(訂正			不足図面がある	
4. 特許協力条約第11条(2)	こ基づく必要な補完の期間内の	D受理の日 : :			
5. 出願人により特定された 国際調査機関	ISA/JP	調査用写しを送付			
国際事務局記入欄 ————					